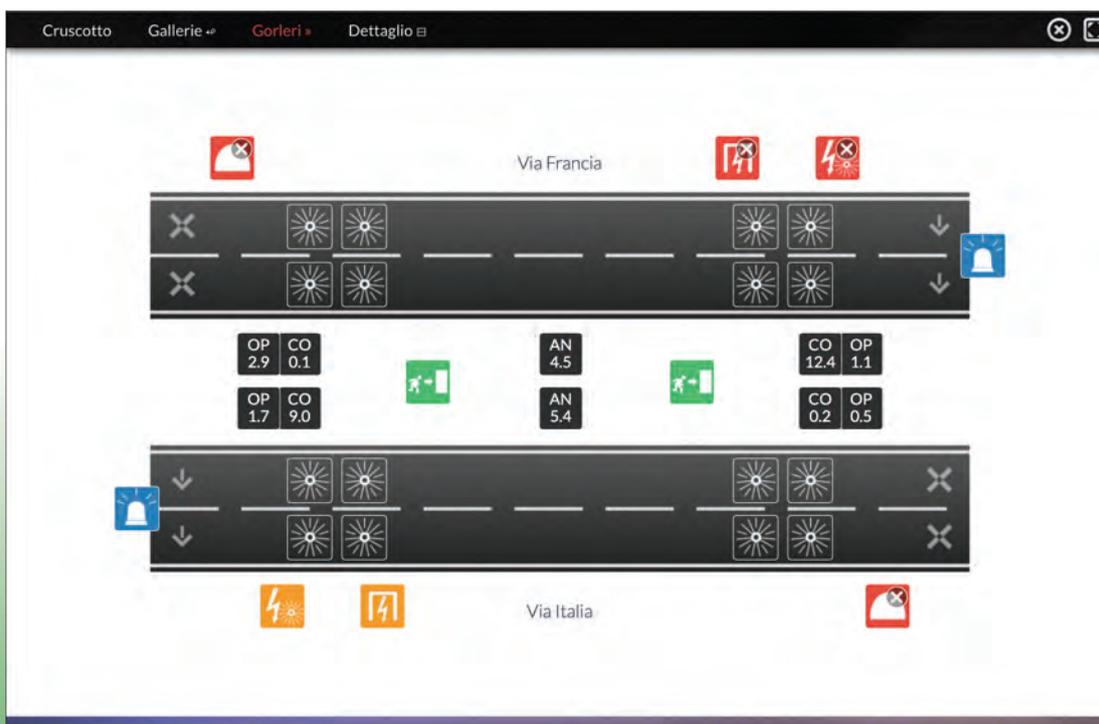


Telecontrollo distribuito



L'applicazione presentata è applicata ove vi sia la necessità di controllare delle variabili critiche di varia natura (segnali elettrici, temperature, pressioni, forza di altro genere) su un territorio distribuito in real time. Un esempio su tutti è l'utilizzo di controllori all'interno di tunnel autostradali che hanno il compito di monitorare le condizioni di illuminazione e ventilazione in real time comunicando con la Sala controllo.

Il fine del sistema è quello di ottimizzare i consumi elettrici e operare in adempimento alle regole europee sulla sicurezza dei tunnel.



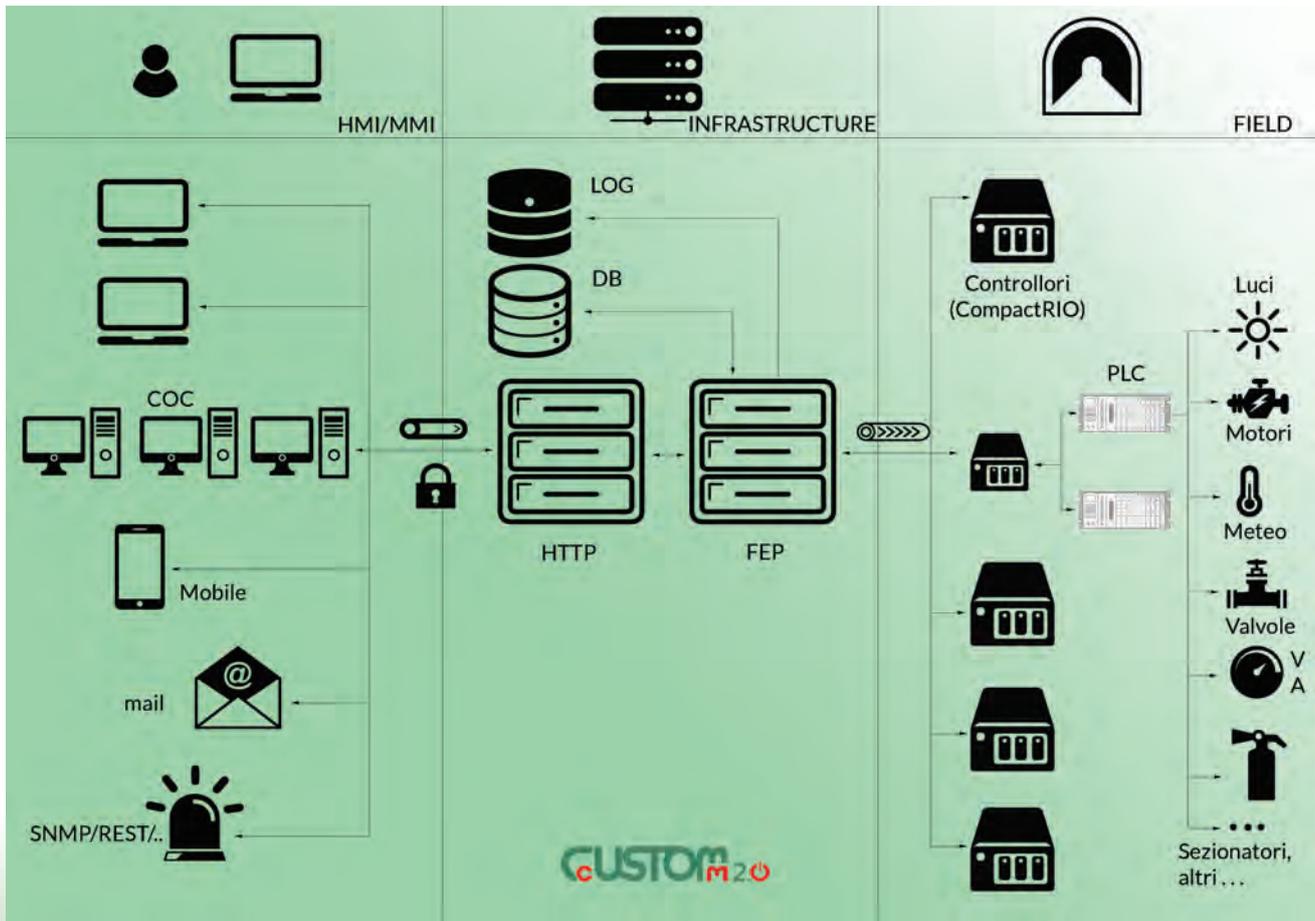
Componenti principali della soluzione:

- Applicativo locale di acquisizione e controllo misure
- Applicativo Legacy MiddleWare per Sala Controllo
- Web services

Questo schema di funzionamento può essere applicato, con caratteristiche molto simili, ad altre tipologie di monitoraggio modificando semplicemente la tipologia di input che i controllori devono acquisire.



Infrastruttura :



Sede Legale: Via Pomba, 29 - 10123 Torino (+39) 011.54.2872
 Operations: Strada del Portone, 129 - 10095 Grugliasco (+39)011.016.0573
 customsrl.com

